## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2004/008202

		PCI/UP	2004/008202	
	CATION OF SUBJECT MATTER 7 G03G9/08			
According to In	ternational Patent Classification (IPC) or to both nation	nal classification and IPC		
B. FIELDS.SE	· · · · · · · · · · · · ·			
Minimum docur Int.Cl	mentation searched (classification system followed by 6 G03G9/08	classification symbols)		
Documentation	searched other than minimum documentation to the ext	tent that such documents are included in th	ne fields searched	
Jitsuyo	Shinan Koho 1922—1996 J	itsuyo Shinan Toroku Koho	1996-2004	
Kokai J		oroku Jitsuyo Shinan Koho	1994-2004	
Electronic data l	base consulted during the international search (name of	data base and, where practicable, search t	erms used)	
C. DOCUMEN	NTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category*	Citation of document, with indication, where a		Relevant to claim No.	
X	JP 2002-182423 A (Nippon Zeo	on Co., Ltd.),	1-3,7,8,	
Y	26 June, 2002 (26.06.02), Full text	•	11-17	
L	(Family: none)		4-6,9,10	
Y	JP 2003-29450 A (Ricoh Co., 29 January, 2003 (29.01.03), Full text	Ltd.),	1-17	
	(Family: none)		·	
Y	JP 2002-278143 A (Ricoh Co., Ltd.), 27 September, 2002 (27.09.02), Full text (Family: none)		1-17	
× Further do	ocuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.		
	gories of cited documents:			
"A" document d to be of part	efining the general state of the art which is not considered icular relevance	"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention		
filing date "L" document w	cation or patent but published on or after the international	"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone		
cited to esta special reaso	ablish the publication date of another citation or other on (as specified)	"Y" document of particular relevance; the		
"P" document pr	ferring to an oral disclosure, use, exhibition or other means ublished prior to the international filing date but later than date claimed	considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art  "&" document member of the same patent family		
	Completion of the international search cember, 2004 (10.09.04)	Date of mailing of the international search report 26 October, 2004 (26.10.04)		
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer		
Facsimile No.	0/	Telephone No.		
Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)				

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2004/008202

	DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	 
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y	JP 2000-187358 A (Fuji Xerox Co., Ltd.), 04 July, 2000 (04.07.00), Full text & US 20020081509 A	1-17
Y	JP 10-83096 A (Dainippon Ink And Chemicals, Inc.), 31 March, 1998 (31.03.98), Full text 6 US 5885743 A	1-17

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (January 2004)

国際出願番号 PCT/JP2004/008202

	国する分野の分類(国際特許分類(IPC)) 1 <sup>7</sup> G03G 9/08					
調査を行った損	デった分野 设小限資料(国際特許分類(I P C)) 1 <sup>7</sup> G O 3 G 9 / O 8					
日本国実用新	用新案公報1971-2004年案登録公報1996-2004年					
国際調査で使用	国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)					
	ると認められる文献		BRitts L. et			
引用文献の   カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	さは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号			
X Y	JP 2002-182423 A 2.06.26、全文(ファミリーな		1-3, 7, 8, 11- 17 4-6, 9, 10			
Y	JP 2003-29450 A (杉 1.29、全文 (ファミリーなし)	朱式会社リコー) 2003.0	1-17			
Y	JP 2002-278143 A 09.27、全文 (ファミリーなし)		1-17			
X C欄の続	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	J紙を参照。			
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願		の日の後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の理解のために引用するもの「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明の新規性又は進歩性がないと考えられるもの「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以上の文献との、当業者にとって自明である組合せによって進歩性がないと考えられるもの「&」同一パテントファミリー文献				
国際調査を完了した日 10.09.2004 国際調査報告の発送日 26.10.2004			2004			
日本	の名称及びあて先 国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100ー8915 都千代田区最が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 淺野 美奈 電話番号 03-3581-1101	2H 9312 内線 3231			

C(続き).	関連すると認められる文献		
引用文献 <del>の</del> カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
Y	JP 2000-187358 A (富士ゼロックス株式会社) 2000.07.04、全文 & US 20020081509 A	1-17	
Y	JP 10-83096 A (大日本インキ化学工業株式会社) 1998.03.31、全文 & US 5885743 A	1-17	
·			
,			

様式PCT/ISA/210 (第2ページの続き) (2004年1月)